

Resolución 3080 EXENTA

ESTABLECE CRITERIOS DE REGIONALIZACION EN RELACION A LAS PLAGAS CUARENTENARIAS PARA EL TERRITORIO DE CHILE

MINISTERIO DE AGRICULTURA; SERVICIO AGRICOLA Y GANADERO;
DIRECCIÓN NACIONAL



Fecha Publicación: 07-NOV-2003 | Fecha Promulgación: 20-OCT-2003

Tipo Versión: Intermedio De : 26-DIC-2014

Inicio Vigencia: 26-DIC-2014

Fin Vigencia: 04-JUN-2015

Ultima Modificación: 26-DIC-2014 Resolución 8390 EXENTA

Url Corta: <https://bcn.cl/2gyeq>

ESTABLECE CRITERIOS DE REGIONALIZACION EN RELACION A LAS PLAGAS CUARENTENARIAS PARA EL TERRITORIO DE CHILE

Santiago, 20 de octubre de 2003.- Hoy se resolvió lo que sigue:

Núm. 3.080 exenta.- Vistos: Lo dispuesto en la Ley N° 18.755 Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero de 1989, modificada por la Ley N° 19.283 de 1994; el Decreto Ley N° 3.557 de 1980, sobre Protección Agrícola; el Decreto Ley N° 16 del 5 de Enero de 1995, del Ministerio de Relaciones Exteriores; y

Considerando:

1. Que el Acuerdo de Marrakech que estableció la Organización Mundial del Comercio (OMC), y los Acuerdos Anexos, entre ellos el "Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias", determinan la necesidad de reconocer las condiciones de regionalización derivadas de la presencia, distribución o ausencia de plagas.
2. Que Chile como miembro signatario del Acuerdo sobre la Aplicación de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias debe asegurar que sus medidas fitosanitarias se adapten a las características fitosanitarias regionales de las zonas de origen y destino de los productos vegetales, ya se trate de todo el país o parte del país.
3. Que, para este propósito el Servicio Agrícola y Ganadero, mediante los correspondientes Análisis de Riesgo de Plagas, está facultado para establecer las Listas de Plagas Cuarentenarias que se consideran cumplen con tal condición y que las mismas constituirán parte de la reglamentación fitosanitaria que deberán cumplir los artículos reglamentados para su ingreso al país.

R e s u e l v o:

Artículo Primero: Para propósitos de esta Resolución, las expresiones técnicas incluidas en ella corresponden a aquellas señaladas en la Norma de Medidas Fitosanitarias N° 5 de Abril de 2002, "Glosario de términos fitosanitarios" de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF) de la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y Alimentación, FAO, y sus actualizaciones.

Artículo Segundo: Se entenderá por Área a Chile como país incluyendo los territorios insulares, o partes del país que se han definido oficialmente

Artículo Tercero: Declárese a todo el territorio de Chile, tanto continental como insular, país libre de las Plagas Cuarentenarias mencionadas en el Artículo vigésimo, correspondiente a la lista de Plagas Cuarentenarias ausentes en el país, listado que será actualizado periódicamente según la información emanada de las acciones de Vigilancia Fitosanitaria, la evaluación de la información internacional, los registros de intercepción de plagas de los puertos de ingreso y los Análisis de Riesgo de Plagas correspondientes.

Artículo Cuarto: Establécese que las Plagas Cuarentenarias mencionadas en el Artículo vigésimoprimer, el cual será actualizado periódicamente según la información emanada de las acciones de Vigilancia Fitosanitaria, se encuentran presentes, no extendidas en el territorio nacional y sometidas a control oficial de supresión, contención o erradicación.

Artículo Quinto: La condición de las plagas bajo control oficial de erradicación, una vez lograda ésta, implicará la reclasificación de dichas plagas como Plagas Cuarentenarias de la lista del Artículo vigésimo mediante la correspondiente Resolución Exenta de la Dirección Nacional.

Artículo Sexto: El control oficial de contención de las plagas *Thecaphora (Angiosorus) solani*, *Ralstonia solanacearum* (raza 3, biovar 2), *Globodera rostochiensis* y *Globodera pallida* genera un área libre de plagas, indicadas en el artículo vigésimo primero, y cuya reglamentación se regirá por las Resoluciones específicas en esta materia.

Resolución 1162
EXENTA,
AGRICULTURA

Artículo Séptimo: El control oficial de contención de *Brevipalpus phoenicis*, *Dysmicoccus brevipes*, *Pseudococcus elisae*, *Diabrotica viridula*, *Sternochetus mangiferae*, *Aspidiotus destructor*, *Aceria hibisci*, *Eutetranychus banksii* y *Homalodisca vitripennis* (= *H. coagulata*), todas plagas

N° 1
D.O. 07.03.2013

presentes sólo en la Isla de Pascua, genera a Chile continental como área libre de las mismas; y su reglamentación se regirá por las resoluciones específicas en esta materia.

Resolución 1162
EXENTA,
AGRICULTURA
N° 2

Artículo Octavo: La detección en el territorio nacional de un brote de Plaga Cuarentenaria listada en el Artículo vigésimo, o la detección de una Plaga Cuarentenaria listada en el Artículo vigésimo primero en un área libre designada oficialmente, no involucrará la pérdida del estatus de país libre o de área libre de plaga, según corresponda, cuando la plaga se encuentre sometida a un control oficial de erradicación, o cuando la plaga se detecte en áreas geográficamente aisladas, sobre las cuales se pueda establecer un control de contención eficiente, mediante la aplicación de los lineamientos del Plan de Emergencia respectivo, acción que deberá generar, para propósitos de auditoría, los registros de información correspondientes.

D.O. 07.03.2013

Artículo Noveno: La presencia de ejemplares aislados de una Plaga Cuarentenaria o capturas simples o aisladas en el caso de plagas de insectos sólo implicará la aplicación de acciones de vigilancia fitosanitaria específicas, intensificadas y sensibilizadas por períodos de acuerdo a la fenología de los cultivos y ciclos esperados de la plaga. En el caso de malezas, ácaros, bacterias, hongos, nematodos virus, viroides, fitoplasmas, moluscos, y capturas múltiples, hembras inseminadas o focos larvarios de insectos, toda detección será considerada brote.

Artículo Décimo: Ante la presencia de un brote de plaga cuarentenaria se delimitarán oficialmente las áreas reglamentadas, las áreas bajo cuarentena, las áreas controladas, las áreas tampón y las áreas en peligro, según corresponda, mediante Resolución publicada en el Diario Oficial, dependiendo de la biología de la plaga y niveles de seguridad cuarentenaria que se requiera alcanzar. Dicha publicación se realiza sin perjuicio de efectuar las correspondientes notificaciones a los tenedores de las propiedades o productos involucrados

Artículo Decimoprimer: Las medidas fitosanitarias que se dispongan en las áreas reglamentadas, las áreas bajo cuarentena, las áreas tampón o las áreas en peligro serán de cargo de los usuarios, productores de cultivos y tenedores de terrenos afectados ubicados dentro de las áreas designadas oficialmente.

Artículo Duodécimo: Entre las medidas fitosanitarias de control oficial de plagas se pueden

considerar las siguientes:

- * La destrucción de siembras, plantaciones o cosechas
- * Cuarentena del suelo, involucrando la prohibición de cultivos hospederos de la plaga por un tiempo determinado oficialmente
- * Desinfección de maquinarias y herramientas de cultivo
- * Aplicación de tratamientos cuarentenarios, si éstos están disponibles a los artículos reglamentados afectados,
- * Inmovilización de productos vegetales y otros artículos reglamentados
- * Podas, raleos y otras labores culturales
- * Aplicación de tratamientos físicos, químicos o de control biológico
- * Otros que se determinen

Artículo Decimotercero: Las medidas fitosanitarias establecidas dentro del territorio nacional para el control de Plagas Cuarentenarias deberán ser consistentes con aquellas establecidas para la importación de los mismos productos desde el extranjero. La consideración de las Plagas Cuarentenarias de los Artículos vigésimo y vigésimo primero para la importación de productos involucrarán las medidas fitosanitarias incluidas como declaraciones adicionales, tratamientos cuarentenarios o tratamientos fitosanitarios en las correspondientes resoluciones de internación, y/o las medidas fitosanitarias adoptadas como consecuencia de la detección de las mismas en un envío importado, en el cual la plaga no fue solicitada como declaración adicional.

Artículo Decimocuarto: Delégase en las Direcciones Regionales correspondientes la designación oficial de las áreas reglamentadas, las áreas bajo cuarentena, las áreas tampón y las áreas controladas y las medidas fitosanitarias a establecer, basadas en los criterios establecidos por el Comité Técnico ad hoc, que administra el Plan de Emergencia en caso de un brote de Plaga Cuarentenaria.

Artículo Decimoquinto: Toda presencia de brote de Plagas Cuarentenarias estará sujeta al proceso de notificación oficial internacional, responsabilidad del Jefe del Departamento de Protección Agrícola en concordancia con la Dirección Nacional del Servicio.

Artículo Decimosexto: Toda detección de Plagas Cuarentenarias en envíos comerciales de artículos importados, incluyendo los embalajes de madera, deberá ser oficialmente notificada al país exportador, incluyendo en dicha notificación las medidas de emergencia adoptadas.

Artículo Decimoséptimo: Se faculta a los inspectores

del Servicio, destacados en los puertos de ingreso habilitados, a aplicar las medidas fitosanitarias de emergencia que corresponda ante la detección, en los envíos importados, de plagas cuarentenarias listadas en los Artículos vigésimo y vigésimo primero, o no listadas, las cuales van desde la destrucción de dichos envíos, aplicación de tratamientos cuarentenarios con cargo al importador o la reexportación en el menor tiempo posible, mediante la aplicación del criterio preliminar de ausencia en el territorio nacional. Si la plaga que se detecta no está incluida en alguno de los listados, la misma deberá ser sometida al correspondiente Análisis de Riesgo de Plaga por los especialistas del Servicio, para disponer las medidas fitosanitarias pertinentes y evaluar su inclusión dentro del listado correspondiente.

Artículo Decimoctavo: Se faculta a los inspectores del Servicio, destacados en los puertos de ingreso habilitados, a aplicar las medidas fitosanitarias de emergencia que corresponda ante la detección en los envíos importados, de ejemplares de plagas en estados evolutivos tales que no permitan su total identificación. Dicha medida deberá respaldarse con el correspondiente informe de laboratorio que fundamente la imposibilidad de la identificación.

Artículo Decimonoveno: Todas las personas naturales o jurídicas que detecten plagas cuarentenarias listadas en los Artículos vigésimo y vigésimo primero, o plagas no listadas consideradas ausentes del territorio nacional, están obligadas a declarar su presencia al Servicio, en forma inmediata a su detección, no pudiendo publicar su determinación hasta tanto no se tenga conocimiento y se realice la verificación y determine oficialmente la situación de la plaga en el territorio nacional y se evalúe su factibilidad de control oficial.

Artículo Vigésimo: Las plagas señaladas a continuación se encuentran ausentes del territorio nacional, tanto insular como continental:

Resolución 1162
EXENTA,

PLAGA	HOSPEDANTE/PRODUCTO
ACAROS	
<i>Acalitus phloeocoptes</i> (=Phytoptus)	<i>Prunus domestica</i> , <i>P. dulcis</i>
<i>Acalitus vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Aceria diospyri</i>	<i>Diospyros kaki</i> , <i>D. virginiana</i>
<i>Aceria fraxinivorus</i> (=Eriophyes)	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Aceria (=Eriophyes) litchii</i>	<i>Litchi</i> spp.
<i>Aceria oleae</i>	<i>Olea europaea</i>
<i>Aceria zelkoviana</i>	<i>Zelkova</i> spp.
<i>Aculops tetanothrix</i>	<i>Salix</i> spp.
<i>Amphitetranynchus viennensis</i>	Rosaceae, <i>Castanea</i> spp., <i>Corylus</i> spp., <i>Ficus carica</i>
<i>Brevipalpus californicus</i>	Orchidaceae, <i>Acalypha wilkesiana</i> , <i>Allamanda</i> spp., <i>Camellia sinensis</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Elettaria cardamomum</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Murraya koenigii</i> , <i>Pilea</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Schefflera arboricola</i> y otras ornamentales
<i>Brevipalpus lewisi</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pistacia vera</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Brevipalpus lilium</i>	Polífaga
<i>Brevipalpus russulus</i>	Cactaceae
<i>Bryobia kissophila</i>	<i>Hedera</i> spp.
<i>Bryobia ribis</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Calacarus citrifolii</i>	<i>Carica papaya</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Rhus pyroides</i>
<i>Cecidophyopsis vermiformis</i>	<i>Corylus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i>
<i>Eotetranychus carpini</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y ornamentales
<i>Eotetranychus populi</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Eotetranychus pruni</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Eotetranychus weldoni</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Eotetranychus willamettei</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Eriophyes acericola</i>	<i>Acer</i> spp.
<i>Eriophyes annonae</i>	<i>Annona</i> spp.
<i>Eriophyes armeniaca</i>	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. cerasifera</i> , <i>P. dulcis</i> , <i>P. persica</i>
<i>Eriophyes insidiosus</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Eutetranychus orientalis</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y ornamentales
<i>Oligonychus milleri</i>	<i>Pinus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Oligonychus perseae</i>	<i>Persea</i> spp.
<i>Oligonychus ununguis</i>	Coniferales
<i>Oligonychus viridis</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Phyllocoptes gracilis</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Phytoptus emarginatae</i>	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. domestica</i>
<i>Phytoptus similis</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Schizotetranychus schizopus</i>	<i>Salix</i> spp.
<i>Steneotarsonemus laticeps</i>	<i>Hippeastrum</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Sprekelia formosissima</i>
<i>Tenuipalpus pacificus</i>	Davalliaceae, Dennstaedtiaceae, Dryopteridaceae, Orchidaceae, Polypodiaceae, Pteridaceae
<i>Tetranychus canadensis</i>	<i>Castanea</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Tetranychus kanzawai</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y ornamentales
<i>Tetranychus mcdanieli</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Tetranychus neocaledonicus</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Tetranychus pacificus</i>	<i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Asplenium</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Tetranychus schoenei</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Tetranychus turkestanii</i>	Rosaceae, <i>Acer</i> spp., <i>Aralia</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Fraxinus</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Tagetes</i> spp., <i>Verbena</i> spp., <i>Viola</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Vasates (=Phyllocoptes) aceriscrumena</i>	<i>Acer</i> spp.

INSECTOS

COLEOPTERA	
<i>Agrilus</i> spp. (excepto <i>A. diaguita</i> , <i>A. sulcipennis</i> , <i>A. thoracicus</i>)	Polífago de frutales y forestales
<i>Anoplophora</i> spp.	<i>Acer</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Salix</i> spp. y otros
<i>Anthonomus eugenii</i>	<i>Capsicum annuum</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Anthonomus musculus</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Anthonomus pedicularis</i>	<i>Prunus domestica</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Anthonomus signatus</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Anthonomus piri</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Anthonomus pomorum</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Anthonomus quadrigibbus</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp.
<i>Anthonomus rectirostris</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i>
<i>Anthonomus rubi</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Apion craccae</i>	<i>Vicia</i> spp.
<i>Apion pisi</i>	<i>Vicia</i> spp.
<i>Brachycerus</i> spp.	<i>Allium cepa</i> , <i>A. porrum</i> , <i>A. sativum</i>
<i>Bruchidius</i> spp. (excepto <i>B. endotubercularis</i>)	<i>Glycine max</i> , <i>Lotus</i> spp., <i>Medicago</i> spp., <i>Trifolium</i> spp.
<i>Bruchus</i> spp. (excepto <i>B. pisorum</i> y <i>B. rufimanus</i>)	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vicia</i> spp.
<i>Byturus rubi</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Rubus</i> spp.
<i>Byturus tomentosus</i>	<i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp. e híbridos (frutos)
<i>Byturus unicolor</i>	<i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp. e híbridos (frutos)
<i>Callosobruchus</i> spp.	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lathyrus sativus</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum</i> spp., <i>Sesamum indicum</i> , <i>Vicia</i> spp., <i>Vigna</i> spp.
<i>Capnodis tenebrionis</i>	<i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Caryedon serratus</i>	Fabaceae
<i>Caulophilus oryzae</i>	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Panicum miliaceum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i> , <i>Zingiber officinale</i>
<i>Chrysobothris</i> spp. (excepto <i>Chrysobothris bothrideres</i>)	Polífago de forestales, <i>Acer</i> spp., <i>Citrus</i> spp.
<i>Conotrachelus aguacatae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Conotrachelus carinifer</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Conotrachelus juglandis</i>	<i>Juglans</i> spp. (Frutos secos)
<i>Conotrachelus nenuphar</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Conotrachelus perseae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Conotrachelus retentus</i>	<i>Carya</i> spp., <i>Juglans</i> spp.
<i>Copturus aguacatae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Coroebus elatus</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Crioceris asparagi</i>	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Cryptorhynchus lapathi</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Curculio caryae</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Curculio caryatrypes</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Curculio elephas</i>	<i>Castanea</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Curculio nucum</i>	<i>Corylus</i> spp.
<i>Curculio occidentalis</i>	<i>Carya illinoensis</i> , <i>Castanea</i> spp., <i>Corylus avellana</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Macadamia integrifolia</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus dulcis</i> , <i>Quercus</i> spp. (Frutos secos)
<i>Curculio sayi</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Cylindrocopturus</i> spp.	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Dendroctonus</i> spp.	Coniferales
<i>Diabrotica</i> spp. (excepto <i>D. viridula</i>)	<i>Jatropha curcas</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Diaprepes abbreviatus</i>	Polífago; <i>Citrus</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Nephelium lappaceum</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i> y otras especies forestales, frutales y ornamentales
<i>Epicaerus cognatus</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Epilachna</i> spp.	Cucurbitaceae, <i>Phaseolus vulgaris</i>
<i>Epitrix</i> spp. (excepto <i>E. fasciata</i>)	<i>Armoracia rusticana</i> , <i>Solanum tuberosum</i> y otras Solanaceae
<i>Euscepes postfasciatus</i>	<i>Ipomoea batatas</i> , <i>Manihot esculenta</i>
<i>Euwallacea formicatus</i>	Latifoliadas y frutales
<i>Gonipterus gibberus</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Helilipus lauri</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Heterobostrychus aequalis</i>	Latifoliadas (madera y embalajes)
<i>Hyllobius</i> spp.	Coniferales (plantas, madera y embalajes)
<i>Hylotrupes bajulus</i>	Coniferales (madera y embalajes)
<i>Hylurgus palliatus</i>	<i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp. (madera y embalajes)
<i>Ips</i> spp.	Coniferales
<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	<i>Petunia</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i>

D.O. 07.03.2013
NOTA

COLEOPTERA	
<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>	Alismataceae, Araceae, Cyperaceae, Poaceae, Typhaceae, <i>Oryza sativa</i>
<i>Listronotus dauci</i>	<i>Daucus carota</i>
<i>Listronotus oregonensis</i>	<i>Anethum graveolens</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Pastinaca sativa</i> , <i>Petroselinum crispum</i>
<i>Listronotus texanus</i>	<i>Anethum graveolens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Petroselinum crispum</i>
<i>Melanophila californica</i>	<i>Pinus</i> spp. (madera y embalajes)
<i>Metamasius spinolae</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Monellema</i> spp.	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Monochamus</i> spp.	Coniferales (madera y embalajes)
<i>Neochlamisus cribripennis</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Oberea bimaculata</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Oberea linearis</i>	Polífago de frutales y forestales
<i>Oberea myops</i>	<i>Rhododendron</i> spp.
<i>Oemona hirta</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Oncideres</i> spp.	<i>Carya</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Populus</i> spp.
<i>Oryctes rhinoceros</i>	<i>Cocos</i> spp.
<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	Polífago de frutales; <i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Otiorhynchus ovatus</i>	Polífago; <i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Otiorhynchus singularis</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Betula</i> spp., <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> , <i>Corylus</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Humulus lupulus</i> , <i>Hydrangea</i> spp., <i>Larix kaempferi</i> , <i>Metasequoia glyptostroboides</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinopsida</i> spp., <i>Primula</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Taxus baccata</i> , <i>Thuja heterophylla</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Tsuga plicata</i> , <i>Viburnum</i> spp., <i>Winteria</i> spp.
<i>Pachymerus</i> spp.	Arecaceae, <i>Acacia</i> spp., <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cassia fistula</i> , <i>Tamarindus indica</i>
<i>Phlyctinus callosus</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Phyrdenus muriceus</i>	<i>Capsicum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum</i> spp.
<i>Pissodes</i> spp.	Coniferales
<i>Plagioderma versicolora</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Platypus mutatus</i> (=P. sulcatus)	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Popillia japonica</i>	Polífago de frutales y ornamentales
<i>Premnotrypes</i> spp. (excepto <i>P. latithorax</i>)	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Prionus</i> spp.	<i>Castanea</i> spp., <i>Malus</i> spp.
<i>Prostephanus truncatus</i>	<i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i> (granos y semillas)
<i>Pseudopityophthorus</i> spp.	<i>Pinus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Rhigopsidius piercei</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Rhynchites</i> spp.	<i>Fragaria</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Rhynchophorus</i> spp.	<i>Areca</i> spp., <i>Bismarckia nobilis</i> , <i>Cocos</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Washingtonia</i> spp.
<i>Saperda carcharias</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp. (madera)
<i>Saperda populnea</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Saperda scalaris</i>	Polífago de frutales
<i>Schistocerus bimaculatus</i>	<i>Punica granatum</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Scolytus amygdali</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp.
<i>Scolytus intricatus</i>	<i>Aesculus hippocastanum</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Betula</i> spp., <i>Carpinus</i> spp., <i>Castanea sativa</i> , <i>Corylus</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Morus</i> spp., <i>Ostrya</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Sorbus</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.
<i>Scolytus scolytus</i>	<i>Ulmus</i> spp.
<i>Sinoxylon</i> spp.	<i>Acacia</i> spp. (madera y embalajes), <i>Bambusa</i> spp., <i>Pistacia vera</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Sternochetus frigidus</i>	<i>Mangifera indica</i>
<i>Stromatium fulvum</i>	Latifoliadas y coniferales (madera y embalajes)
<i>Tomicus</i> (=Blastophagus) <i>piniperda</i>	<i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Trogoderma granarium</i>	Polífago de granos, semillas y productos almacenados
<i>Vesperus xatarti</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Xyleborus dispar</i>	Polífago: madera de embalaje
<i>Xyleborus ferrugineus</i>	<i>Araucaria angustifolia</i> , <i>Cordyline</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Xyleborus glabratus</i>	<i>Cinnamomum camphora</i> , <i>Leucaena glauca</i> , <i>Lindera</i> spp., <i>Lithocarpus edulis</i> , <i>Litsea</i> spp., <i>Persea</i> spp., <i>Phoebe lanceolata</i> , <i>Sassafras albidum</i> , <i>Shorea robusta</i>
<i>Xylopsocus gibbicollis</i>	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Xylosandrus crassiusculus</i>	<i>Bambusa</i> spp., <i>Cordyline</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Magnolia</i> spp., <i>Piper methysticum</i> , <i>Prunus</i> spp.

NOTA 1

NOTA 2

COLEOPTERA	
<i>Xylosandrus germanus</i>	Polífaga: frutales, forestales, ornamentales y madera de embalaje
<i>Xylotrechus arvicola</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Xylotrechus namanganensis</i>	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Betula</i> spp., <i>Celtis australis</i> , <i>Crataegus</i> spp., <i>Eleagnus angustifolia</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Morus nigra</i> , <i>Platanus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.(madera).
<i>Zabrotes subfasciatus</i>	<i>Cassia fistula</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Lathyrus sativus</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Pisum</i> spp., <i>Vicia</i> spp.

DIPTERA	
<i>Anastrepha</i> spp.	Polífaga de frutos varios
<i>Apiomyia bergenstammi</i>	<i>Crataegus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Asphondylia opuntiae</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Asphondylia prunorum</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Bactrocera</i> spp.	Polífaga de frutos varios
<i>Ceratitis</i> spp.	Polífaga de frutos varios
<i>Chromatomyia (=Phytomyza) horticola</i>	<i>Ageratum houstonianum</i> , <i>Antirrhinum</i> spp., <i>Armoracia rusticana</i> , <i>Campanula</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Gypsophila elegans</i> , <i>G. paniculata</i> , <i>Lavandula</i> spp., <i>Petunia</i> spp., <i>Phlox</i> spp., <i>Verbena</i> spp.
<i>Contarinia pruniflorum</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i>
<i>Contarinia tritici</i>	<i>Triticum</i> spp.
<i>Dacus</i> spp.	Cucurbitaceae
<i>Dasineura fraxini</i>	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Dasineura mali</i>	<i>Malus</i> spp.
<i>Dasineura oxycoccana</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Dasineura pyri</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Dasineura vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Dasiops bennetti</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Drosophila suzukii</i>	<i>Actinidia</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus pyrifolia</i> , <i>Rubus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Eumerus tuberculatus</i>	<i>Amaryllis</i> spp., <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Tulipa</i> spp.
<i>Helicomyia (=Rabdophaga) saliciperda</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Hydrellia griseola</i>	<i>Vetiveria zizanioides</i>
<i>Liriomyza trifolii</i>	Polífaga de ornamentales, Cucurbitaceae
<i>Mayetiola destructor</i>	<i>Triticum</i> spp.
<i>Merodon equestris</i>	<i>Amaryllis</i> spp., <i>Galanthus</i> spp., <i>Galtonia</i> spp., <i>Hippeastrum</i> spp., <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Scilla</i> spp., <i>Tulipa</i> spp.
<i>Pegomya rubicola</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Prodiplosis vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Psila rosae</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Petroselinum crispum</i>
<i>Resseliella theobaldi</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Rhagoletis</i> spp. (excepto <i>R. nova</i> y <i>R. tomatidis</i>)	<i>Juglans regia</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Toxotrypana curvicauda</i>	Caricaceae
<i>Trypeta zoe</i>	<i>Artemisia</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp.

HEMIPTERA	
<i>Aleurocanthus spiniferus</i>	<i>Annona</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>P. pyrifolia</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Aleurocanthus woglumi</i>	<i>Begonia</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Punica granatum</i>
<i>Aleurodicus</i> spp.	<i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Bismarckia nobilis</i> , <i>Bougainvillea</i> spp., <i>Brachea armata</i> , <i>Brassavola</i> spp., <i>Cassia fistula</i> , <i>Cattleya</i> spp., <i>Chambeyronia macrocarpa</i> , <i>Cocos</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Hedera</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Jatropha curcas</i> , <i>Livistona australis</i> , <i>L. chinensis</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Photinia</i> spp., <i>Prunus serrulata</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Wodyetia bifurcata</i>
<i>Aleyrodes lonicera</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Amphorophora agathonica</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Amphorophora (=Aphis) rubi</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Aonidiella orientalis</i>	Arecaceae, Orchidaceae, <i>Acer</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Cassia fistula</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Cycas</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Phoenix</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis</i> spp.

HEMIPTERA	
<i>Aphanostigma iakusuinsis</i>	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Aphanostigma piri</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Aphis forbesi</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Aphis pomi</i>	<i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Aphis schneideri</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Aphis vaccini</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Bemisia argentifolii</i>	Polífaga de ornamentales, <i>Carica papaya</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Mentha piperita</i> , <i>Nicotiana tabacum</i>
<i>Brachycaudus cardui</i>	Asteraceae, Boraginaceae y Rosaceae
<i>Cacopsylla melanoneura</i>	<i>Crataegus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Cacopsylla picta</i>	<i>Malus</i> spp.
<i>Cacopsylla pruni</i>	<i>Prunus persica</i>
<i>Cacopsylla pyri</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Cacopsylla pyricola</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Cerataphis orchidearum</i>	Orchidaceae
<i>Ceroplastes destructor</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Ceroplastes floridensis</i>	Polífaga de frutales y ornamentales: <i>Alpinia</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos nucifera</i> , <i>Cordyline</i> spp., <i>Cycas</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Diospyros</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Euonymus japonicus</i> , <i>Feijoa sellowiana</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Heliconia</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Lagerstroemia</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Phoenix</i> spp., <i>Pittosporum</i> spp., <i>Platanus</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Zingiber</i> spp.
<i>Ceroplastes japonicus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., y ornamentales: <i>Acer</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Cycas</i> spp., <i>Hedera</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Laurus nobilis</i> , <i>Magnolia grandiflora</i> , <i>Platanus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Ulmus minor</i>
<i>Ceroplastes rubens</i>	Polífaga: <i>Aglaonema</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Photinia</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Ceroplastes rusci</i>	<i>Actinidia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Chelinidea tabulata</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Chionaspis pinifoliae</i>	Coniferales
<i>Chionaspis salicis</i>	Polífaga de forestales y ornamentales, <i>Corylus avellana</i>
<i>Colladonus</i> spp.	<i>Prunus</i> spp.
<i>Cryptomyzus galeopsidis</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Ctenarytaina spatulata</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Dactylopius</i> spp. (exc. <i>D. coccus</i>)	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Diaphorina citri</i>	Rutaceae: <i>Atalantia missionis</i> , <i>Citrus</i> spp. e híbridos, <i>Fortunella</i> spp., <i>Murraya</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> , <i>Swinglea glutinosa</i> y otros
<i>Diaspis boisduvalii</i>	Arecaceae, Orchidaceae, <i>Aechmea fasciata</i> , <i>Bouvardia longiflora</i> , <i>Guzmania</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Tillandsia</i> spp., <i>Washingtonia</i> spp.
<i>Draeculacephala minerva</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Dysaphis pyri</i>	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Dysaphis plantaginea</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Dysmicoccus vaccinii</i>	<i>Vaccinium ashei</i> , <i>V. corymbosum</i>
<i>Empoasca decedens</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Ericaphis fimbriata</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Eriosoma grossulariae</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Erythroneura</i> spp.	<i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Ferrisia gilli</i>	<i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus dulcis</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Ferrisia malvastra</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y ornamentales
<i>Ferrisia virgata</i>	Polífaga de frutales y ornamentales; <i>Coffea</i> spp., <i>Curcubita maxima</i> , <i>Curcubita pepo</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Jatropha curcas</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Piper</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum nigrum</i> , <i>Theobroma cacao</i>
<i>Fieberiella florii</i>	Rosaceae
<i>Halyomorpha halys</i>	Polífaga de frutales, cultivos y ornamentales; y otros artículos reglamentados
<i>Hesperolobops gelastops</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Howardia biclavis</i>	<i>Allamanda</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Litchi chinensis</i> , <i>Photinia</i> spp., <i>Piper methysticum</i>

HEMIPTERA	
<i>Icerya aegyptiaca</i>	<i>Annona</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Cycas</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Mangifera</i> spp., <i>Morus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Plumbago capensis</i> , <i>Punica granatum</i>
<i>Insignorthezia insignis</i> (=Orthezia)	<i>Acanthus mollis</i> , <i>Ageratum houstonianum</i> , <i>Begonia</i> spp., <i>Bougainvillea</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Chrysanthemum frutescens</i> , <i>Codiaeum</i> spp., <i>Cordyline</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Gardenia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Hypericum</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Petunia</i> spp., <i>Pilea</i> spp., <i>Salvia</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Verbena</i> spp., <i>Viola</i> spp.
<i>Lepidosaphes gloverii</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Mangifera indica</i>
<i>Lepidosaphes ussuriensis</i>	<i>Alnus hirsutas</i> , <i>Betula</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Euonymus maackii</i> , <i>Malus baccata</i> , <i>Malus mandschurica</i> , <i>Physocarpus amurensis</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Syringa amurensis</i> , <i>Ulmus</i> spp.
<i>Lopholeucaspis japonica</i>	<i>Camellia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Lygocoris pabulinus</i>	<i>Salvia</i> spp.
<i>Maconellicoccus hirsutus</i>	Polífaga: <i>Acacia</i> spp., <i>Allamanda</i> spp., <i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Annona</i> spp., <i>Anthurium</i> spp., <i>Aralia</i> spp., <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Begonia</i> spp., <i>Bougainvillea</i> spp., <i>Cassia fistula</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Cordyline</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Dracaena</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Grevillea</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Kalanchoe</i> spp., <i>Lantana camara</i> , <i>Malpighia</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Myrtus</i> spp., <i>Nerium oleander</i> , <i>Opuntia</i> spp., <i>Parkinsonia</i> spp., <i>Passiflora edulis</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Phoenix</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Rhododendron</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Margarodes prieskaensis</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Margarodes vredendalensis</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Melanaspis paulista</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Olea europaea</i>
<i>Mercetaspis halli</i>	Rosaceae
<i>Mesolecanium nigrofasciatum</i>	Polífaga frutales y ornamentales
<i>Metcalfa pruinosa</i>	Polífaga: <i>Actinidia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Corylus avellana</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Myzus cerasi</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Neoaleturus haematoceps</i> (=Circulifer)	Polífaga de hortalizas, cultivos, chacras y ornamentales.
<i>Neoaleturus tenellus</i> (=Circulifer)	Polífaga de hortalizas, cultivos, chacras y ornamentales.
<i>Neopulvinaria innumerabilis</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Nipaecoccus nipae</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Vitis</i> spp., y ornamentales: <i>Arecaceae</i> , <i>Brassavola</i> spp., <i>Cattleya</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Tillandsia</i> spp.
<i>Nipaecoccus viridis</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Oncometopia nigricans</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Parabemisia myricae</i>	<i>Camellia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i>
<i>Paracoccus burnerae</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Gleditschia</i> spp., <i>Nerium oleander</i> , <i>Passiflora edulis</i> , <i>Viburnum</i> spp.
<i>Paraphlepsius irroratus</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Parlatoria</i> spp. (excepto <i>P. camelliae</i> , <i>P. oleae</i> y <i>P. pittospori</i>)	Polífaga de ornamentales y frutales
<i>Parthenolecanium pruinatum</i>	<i>Juglans</i> spp., <i>Pistacia vera</i>
<i>Penthimiola bella</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Persea americana</i>
<i>Phenacoccus aceris</i>	Polífaga de árboles y arbustos: Rosaceae, <i>Corylus</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Phenacoccus madeirensis</i>	Polífaga de ornamentales
<i>Philaenus spumarius</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Planococcus ficus</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Pseudaulacaspis cockerelli</i>	<i>Taxus</i> spp., ornamentales
<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Rosaceae, <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Juglans</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Salix</i> spp., <i>Vitis</i> spp. y varios ornamentales
<i>Pseudaulacaspis pruni</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Pseudococcus comstocki</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Cissus</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Gardenia</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus serrulata</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Rhododendron</i> spp.

HEMIPTERA	
<i>Pseudococcus cryptus</i> (=P. citriculus)	Citrus spp., Cydonia oblonga, Malus spp., Pyrus spp.
<i>Pseudococcus jackbeardsleyi</i>	Polífago ornamentales, Annona spp., Cucumis melo, Citrus spp., Hylocereus undatus, Jatropha curcas, Lycopersicon esculentum, Nephelium lappaceanum, Solanum spp.
<i>Pulvinaria vitis</i>	Rosaceae, Acer spp., Corylus spp., Fraxinus spp., Vitis spp.
<i>Quadraspidiotus ostreaeformis</i>	Rosaceae, Acer spp., Corylus avellana, Ficus spp., Fraxinus spp., Phoenix spp., Platanus orientalis, Rhododendron spp.
<i>Rhopalosiphum insertum</i>	Rosaceae y Poaceae
<i>Rhizoecus falcifer</i>	Cactaceae
<i>Rhizoecus hibisci</i>	Polífago de ornamentales
<i>Scaphytopius</i> spp.	Prunus spp., Vaccinium spp.
<i>Scaphoideus titanus</i>	Vitis vinifera
<i>Schizaphis piricola</i>	Pyrus spp.
<i>Scolytopa australis</i>	Actinidia spp., Passiflora edulis, Rubus fruticosus; especies ornamentales
<i>Sphaerolecanium prunastri</i>	Prunus spp.
<i>Stephanitis rhododendri</i>	Rhododendron spp.
<i>Targionia vitis</i>	Vitis vinifera
<i>Tetraleurodes mori</i>	Ageratum houstonianum, Arctotis spp., Aster spp., Chrysanthemum spp., Coreopsis spp., Gaillardia spp., Gazania spp., Gerbera spp., Ilex spp., Osteospermum spp., Rhododendron spp., Rudbeckia spp., Sanvitalia procumbens, Solidaster spp., Tagetes spp.
<i>Trioza erytraeae</i>	Citrus spp.
<i>Trioza perseae</i>	Persea americana
<i>Trioza tripunctata</i>	Rubus spp.
<i>Viteus</i> (=Daktulosphaira) vitifoliae	Vitis spp.

HYMENOPTERA	
<i>Athalia rosae</i>	Brassicaceae, Armoracia rusticana, Beta vulgaris
<i>Bephratelloides</i> spp.	Annona spp.
<i>Dryocosmus kuriphilus</i>	Castanea spp.
<i>Eurytoma</i> spp.	Orchidaceae, Pistacia vera, Prunus spp. (semillas)
<i>Euura atra</i>	Salix spp.
<i>Hemadas nubilipennis</i>	Vaccinium spp.
<i>Janus abbreviatus</i>	Populus spp., Salix spp.
<i>Janus compressus</i>	Malus domestica, Pyrus communis
<i>Leptocybe invasa</i>	Corymbia spp., Eucalyptus spp.
<i>Megastigmus</i> spp. (excepto M. transvaalensis).	Coniferales, Pistacia spp., Quercus spp.
<i>Neodiprion</i> spp.	Abies spp., Cedrus spp., Picea spp., Pinus spp.
<i>Prodecatoma cooki</i>	Vitis spp. (semillas)
<i>Selitrichodes globulus</i>	Eucalyptus globulus
<i>Sirex cyaneus</i>	Abies spp., Picea spp., Pinus spp.
<i>Sirex ermak</i>	Abies spp., Picea spp., Pinus spp. (madera y embalaje)

LEPIDOPTERA	
<i>Acleris</i> spp.	Polífago
<i>Acrobasis nuxvorella</i>	Juglans regia
<i>Acrobasis</i> (=Numonia) <i>pyrivorella</i>	Pyrus spp.
<i>Acrobasis vaccini</i>	Vaccinium spp.
<i>Acrobypia pleurodella</i>	Opuntia spp.
<i>Acrolepiopsis assectella</i>	Allium spp.
<i>Adoxophyes cyrtosema</i>	Camellia spp., Citrus spp., Dimocarpus longan, Euphoria longana, Litchi chinensis, Rosa multiflora
<i>Adoxophyes orana</i>	Acer spp., Corylus spp., Cydonia oblonga, Diospyros kaki, Malus spp., Prunus spp., Pyrus spp., Ribes spp., Rosa spp., Rubus spp.
<i>Aglaope infausta</i>	Cydonia oblonga, Malus domestica, Prunus spp., Pyrus communis
<i>Amblyptilia pica</i>	Antirrhinum spp., Geranium spp.
<i>Amyelois</i> (=Paramyelois) <i>transitella</i>	Citrus sinensis, Juglans regia, Prunus dulcis (fruta seca)
<i>Anarsia lineatella</i>	Acer spp., Cydonia oblonga, Malus spp., Prunus spp., Pyrus spp.
<i>Archips</i> spp.	Polífago de frutales y forestales, Abies spp., Acer spp., Betula spp., Camellia spp., Crataegus spp., Fraxinus spp., Lonicera spp., Rhododendron spp., Rosa spp.
<i>Argyresthia cupressella</i>	Chamaecyparis spp., Sequoia sempervirens
<i>Argyresthia pruniella</i>	Prunus spp.

LEPIDOPTERA	
<i>Argyrotaenia citrana</i>	<i>Acacia</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Pittosporum</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Argyrotaenia ljungiana</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Argyrotaenia sphaeropa</i>	Polífaga de frutales, vid y otros
<i>Bembecia marginata</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Bonagota cranaodes</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Laurus nobilis</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rosmarinus</i> spp.
<i>Cactoblastis cactorum</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Calliteara (=Elkneria) pudibunda</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Salix</i> spp., ornamentales
<i>Caloptilia azaleella</i>	<i>Rhododendron</i> spp.
<i>Caloptilia syringella</i>	<i>Fraxinus</i> spp., <i>Jasminum</i> spp.
<i>Carposina rubophaga</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Carposina sasakii</i> (=C. niponensis)	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Celypha (=Oleuthreutes) lacunana</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Choristoneura occidentalis</i>	Coniferales
<i>Choristoneura rosaceana</i>	Polífaga: Coniferales, <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pistacia vera</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Cnephasia jactatana</i>	<i>Actinidia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Crataegus</i> spp., <i>Diospyros</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Fuchsia</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Cnephasia longana</i>	<i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Malus domestica</i> y otros
<i>Conogethes punctiferalis</i>	Polífaga: <i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Morus</i> spp., <i>Prunus persica</i> y otros
<i>Corcyra cephalonica</i>	Polífaga de granos y productos almacenados
<i>Coryphodema tristis</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Cossus cossus</i>	Polífaga de forestales, frutales y ornamentales
<i>Cryptoblabes gnidiella</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Cryptophlebia illepada</i>	<i>Cassia fistula</i> , <i>Macadamia</i> spp.
<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>	<i>Euphoria longana</i> , <i>Litchi</i> spp.
<i>Ctenopseustis herana</i>	<i>Actinidia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Vitis</i> spp. y otros
<i>Ctenopseustis obliquana</i>	<i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Rubus fruticosus</i> , <i>R. idaeus</i> , <i>Vaccinium</i> spp., pomáceas
<i>Cydia</i> spp. (excepto <i>C. molesta</i> y <i>C. pomonella</i>)	Rosaceae, <i>Acer</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Quercus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Dendrolimus superans</i> (=D. sibiricus)	<i>Abies</i> spp., <i>Cedrus</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Tsuga</i> spp.
<i>Diaphania hyalinata</i>	Cucurbitaceae
<i>Dichomeris vacciniella</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Dyspessa ulula</i>	<i>Allium</i> spp.
<i>Ecdytolopha aurantiana</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp.
<i>Enarmonia formosana</i>	<i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Epichoristodes acerbella</i>	<i>Dianthus</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Gladiolus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Epiphyas postvittana</i>	Polífaga: <i>Achillea millefolium</i> , <i>Actinidia</i> spp., <i>Adiantum</i> spp., <i>Amaranthus</i> spp., <i>Arctotis</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Azara serrata</i> , <i>Camellia</i> spp., <i>Campsis</i> spp., <i>Ceanothus</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cordylone</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Crataegus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Drimys</i> spp., <i>Embothrium coccineum</i> var. <i>longifolium</i> , <i>Euonymus japonica</i> , <i>Fortunella</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Grevillea</i> spp., <i>Gypsophila elegans</i> , <i>G. paniculata</i> , <i>Hedera</i> spp., <i>Hypericum</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Laurus nobilis</i> , <i>Lavandula</i> spp., <i>Leptospermum scoparium</i> , <i>Ligustrum</i> spp., <i>Lonicera</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Olearia</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Phygellus</i> spp., <i>Pittosporum</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyracantha</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Skimmia</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vinca</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Eucosma gloriola</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Eulia</i> (= <i>Bonagota</i>) <i>salubricola</i>	Polífaga de hortalizas y ornamentales
<i>Eupoecilia ambiguella</i>	Rosaceae, <i>Ribes</i> spp., <i>Vitis</i> spp.

LEPIDOPTERA	
<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Quercus</i> spp., frutales, ornamentales
<i>Euzophera bigella</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Euzophera semifuneralis</i>	<i>Juglans</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Gelechia pistaciae</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Gelechia trialbamaculella</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Gypsonoma aceriana</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Hedya</i> spp.	<i>Corylus avellana</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Heliothis subflexa</i>	<i>Physalis</i> spp.
<i>Hylesia nigricans</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Populus</i> spp.
<i>Hyphantria cunea</i>	Salicaceae, <i>Acer</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Keiferia lycopersicella</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Lampronia capitella</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Lampronia corticella</i> (=L. rubiella)	<i>Rubus</i> spp.
<i>Leucinodes orbonalis</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>S. tuberosum</i>
<i>Leucoma salicis</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Leucoptera malifoliella</i>	<i>Cotoneaster</i> spp., <i>Crataegus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Sorbus</i> spp.
<i>Lymantria dispar</i>	Latifoliadas, <i>Acer</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Pistacia</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Lymantria monacha</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Malacosoma</i> spp.	<i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Salix</i> spp., frutales, ornamentales
<i>Mamestra brassicae</i>	Brassicaceae, <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Rudbeckia</i> spp.
<i>Marmara gulosa</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Maroga melanostigma</i>	Polífaga de frutales, ornamentales y forestales
<i>Metapleura potosi</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Mocis latipes</i>	<i>Vetiveria zizanioides</i>
<i>Monochroa fragariae</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Neoleucinodes elegantalis</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i>
<i>Olycella nephelepasa</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Operophtera bruceata</i>	Polífaga de frutales y forestales
<i>Operophtera brumata</i>	Polífaga: <i>Acer</i> spp., <i>Castanea sativa</i> , <i>Corylus</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Crataegus</i> spp., <i>Cydonia</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Salix</i> spp., <i>Ulmus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Opogona sacchari</i>	<i>Aechmea fasciata</i> , <i>Bambusa</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Bougainvillea</i> spp., <i>Bromelia</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Cordylina</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Echinocactus</i> spp., <i>Echinopsis</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Ferocactus</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Gloxinia</i> spp., <i>Guzmania</i> spp., <i>Gymnocalycium</i> spp., <i>Hohenbergia</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Nidularium</i> spp., <i>Notocactus</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Tillandsia</i> spp., <i>Vriesea</i> spp., <i>Yuca</i> spp.
<i>Orgyia anartoides</i>	Polífaga de frutales, forestales y ornamentales
<i>Orgyia pseudotsugata</i>	Pinaceae
<i>Orgyia thyellina</i>	Fagaceae, <i>Diospyros kaki</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Morus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Ostrinia furnacalis</i>	Poaceae, <i>Zea mays</i>
<i>Ostrinia nubilalis</i>	<i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Pennisetum glaucum</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Pammene fasciana</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Pandemis cerasana</i>	Rosaceae
<i>Pandemis heparana</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Quercus</i> spp.
<i>Papilio demoleus</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Paranthrene</i> spp.	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Pennisetia</i> spp.	<i>Rubus</i> spp.
<i>Planotortrix</i> spp.	Rosaceae, <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Platynota stultana</i>	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Cyclamen</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> y otros
<i>Platyptilia carduidactyla</i>	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Podosesia syringae</i>	<i>Chionanthus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Syringa</i> spp.
<i>Poecilocampa populi</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Salix</i> spp., ornamentales

LEPIDOPTERA	
<i>Polychrosis (=Paralobesia) viteana</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Prays citri</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Prays oleae</i>	Oleaceae
<i>Prionoxystus robiniae</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus dulcis</i>
<i>Ptycholoma lecheana</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Recurvaria leucatella</i>	Rosaceae
<i>Recurvaria nanella</i>	Rosaceae, <i>Corylus avellana</i>
<i>Rhyacionia</i> spp. (exc. <i>R. buoliana</i>)	<i>Pinus</i> spp.
<i>Scrobipalpa ocellatella</i>	Chenopodiaceae (cultivos varios, ornamentales)
<i>Sesia</i> spp.	<i>Populus</i> spp.
<i>Sparganothis pilleriana</i>	Rosaceae, <i>Camellia</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Spilonota ocellana</i>	Rosaceae, <i>Corylus avellana</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Stenoma catenifer</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Synanthedon</i> spp.(excepto <i>Synanthedon aurora</i> , <i>S. coquimbensis</i> , <i>S. haematica</i> , <i>S. mydaides</i>)	<i>Acer</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Fraxinus</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Strepicrates macropetana</i>	<i>Acacia</i> spp., <i>Casuarina</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Tecia solanivora</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Thaumatotibia (=Cryptophlebia) leucotreta</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. persica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Thaumatopoea pityocampa</i>	<i>Cedrus</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Thyrinteina arnobia</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Timocratica</i> spp.	<i>Populus</i> spp.
<i>Tortrix capensana</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Udea rubigalis</i>	<i>Ageratum houstonianum</i> , <i>Antirrhinum</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp.
<i>Xestia c-nigrum</i>	Polífaga de frutales, hortalizas
<i>Zeuzera pyrina</i>	Polífaga de frutales, forestales y ornamentales
<i>Zophondia</i> spp.	<i>Opuntia</i> spp.

ORTHOPTERA	
<i>Oecanthus</i> spp.	Polífaga de frutales

THYSANOPTERA	
<i>Chaetanaphothrips orchidii</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Frankliniella vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Hercinothrips femoralis</i>	Polífaga de ornamentales
<i>Pezothrips kellyanus</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Scirtothrips aceri</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Scirtothrips aurantii</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> , <i>Mangifera indica</i>
<i>Scirtothrips citri</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Scirtothrips dorsalis</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Hedera</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Rhododendron</i> spp.
<i>Scirtothrips perseae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Selenothrips rubrocinctus</i>	Polífaga. Orchidaceae, <i>Areca</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Jatropha curcas</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Persea americana</i>
<i>Sericothrips (=Neohydatothrips) opuntiae</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Taeniothrips inconsequens</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Photinia</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Thrips palmi</i>	Cucurbitaceae, Fabaceae, Orchidaceae, Solanaceae, <i>Agapanthus</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Cyclamen</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Stevia rebaudiana</i>

HONGOS Y CROMISTAS

<i>Alternaria gaisen (=A. kikuchiana)</i>	<i>Pyrus pyrifolia</i>
<i>Alternaria helianthi</i>	<i>Helianthus annuus</i>
<i>Alternaria porri</i>	<i>Allium</i> spp.
<i>Anisogramma (=Cryptosporella) anomala</i>	<i>Corylus</i> spp.
<i>Apiosporina morbosa</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Ascochyta lethalis</i>	<i>Meillotus</i> spp.
<i>Ascochyta rabiei</i>	<i>Cicer arietinum</i>
<i>Botryosphaeria corticis</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Cephalosporium diospyri</i>	<i>Diospyros kaki</i>

HONGOS Y CROMISTAS

<i>Ceratocystis coerulescens</i>	<i>Acer saccharum</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Ceratocystis fagacearum</i>	<i>Castanea</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Ceratocystis fimbriata</i>	<i>Acacia decurrens</i> , <i>A. mangium</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Carya cordiformis</i> , <i>C. ovata</i> , <i>Cassia javanica</i> , <i>C. renijera</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Coffea arabica</i> , <i>C. canephora</i> , <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Crotalaria juncea</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Erythrina</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Gmelina arborea</i> , <i>Herrania</i> spp., <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Metroxylon</i> spp., <i>Pimenta dioica</i> , <i>P. officinalis</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Spathodea campanulata</i> , <i>Syngonium auritum</i> , <i>S. podophyllum</i>
<i>Ceratocystis paradoxa</i>	<i>Areca</i> spp., <i>Caryota</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Hyophorbe</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Roustonea</i> spp., <i>Washingtonia</i> spp.
<i>Cercoseptoria pini-densiflorae</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Cerotelium fici</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Claviceps africana</i>	<i>Sorghum</i> spp.
<i>Cochliobolus victoriae</i>	<i>Avena sativa</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Festuca</i> spp., <i>Festulolium</i> spp., <i>Lolium</i> spp., <i>Paspalum notatum</i> , <i>Phleum pratense</i> , <i>Setaria italica</i> , <i>Sorghum</i> spp.
<i>Colletotrichum acutatum</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Colletotrichum capsici</i>	<i>Capsicum</i> spp., <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Jatropha curcas</i>
<i>Colletotrichum fragariae</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Solanum melongena</i>
<i>Colletotrichum orbiculare</i> (=C. lagenarium)	Cucurbitaceae, <i>Benincasa hispida</i> , <i>Momordica charantia</i> , <i>Sechium edule</i>
<i>Colletotrichum truncatum</i>	<i>Amaranthus</i> spp., <i>Cajanus cajan</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Lotus</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Vicia</i> spp., <i>Vigna</i> spp.
<i>Coniella granati</i>	<i>Punica granatum</i> , <i>P. granatum</i> var. <i>nana</i>
<i>Cronartium</i> spp. (=Peridermium spp.)	<i>Castanea</i> spp., <i>Gentiana</i> spp., <i>Nemesia</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Ribes</i> spp.
<i>Cryphonectria parasitica</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Cryptodiaporthe populea</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Cryptosphaeria ligniota</i> (=C. populina)	<i>Populus</i> spp.
<i>Cylindrosporium juglandis</i>	<i>Juglans cinerea</i> , <i>J. regia</i>
<i>Cytospora terebinthi</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Diaporthe cinerescens</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Diaporthe</i> (=Phomopsis) <i>helianthi</i>	<i>Helianthus annuus</i>
<i>Didymella</i> (=Mycosphaerella) <i>liquilicola</i>	<i>Chrysanthemum</i> spp.
<i>Elsinöe australis</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Elsinöe fawcetti</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Endocronartium harknessii</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Eutypa lata</i>	<i>Prunus amygdalus</i> , <i>P. armeniaca</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Exobasidium oxycocci</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Exobasidium perenne</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Exobasidium rostrupii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Exobasidium vaccini</i>	<i>Camellia</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Fusicladium effusum</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Ganoderma lucidum</i>	Forestales (madera)
<i>Gnomonia nerviseda</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Gremmeniella abietina</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Grosmannia</i> (=Ophiostoma) <i>wagneri</i>	<i>Pinus contorta</i> , <i>P. ponderosa</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Tsuga</i> spp.
<i>Guignardia bidwellii</i>	<i>Ampelopsis</i> spp., <i>Asplenium nidus</i> , <i>Parthenocissus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Guignardia citricarpa</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Gymnoconia peckiana</i> (=Arthuriomyces peckianus, <i>Gymnoconia nitens</i>)	<i>Rubus fruticosus</i> , <i>R. occidentalis</i>
<i>Gymnosporangium</i> spp.	Rosaceae ornamentales, <i>Aronia melanocarpa</i> , <i>Cydonia</i> spp., <i>Juniperus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Photinia</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rubus fruticosus</i> , <i>R. occidentalis</i>
<i>Heterobasidion annosum</i>	Coniferales, Latifoliadas
<i>Kuehneola uredinis</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Marssonina populi</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Melanconis juglandis</i>	<i>Juglans nigra</i> , <i>J. regia</i>
<i>Microsphaera grossulariae</i>	<i>Ribes grossulariae</i> , <i>R. nigrum</i> , <i>R. rubrum</i>
<i>Monilinia fructigena</i>	Rosaceae ornamentales, <i>Corylus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp.
<i>Monilinia oxycocci</i>	<i>Vaccinium</i> spp.

HONGOS Y CROMISTAS

<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Mycosphaerella caryigena</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Mycosphaerella dearnessii</i> (= <i>Scirrhia acicola</i>)	<i>Pinus</i> spp.
<i>Mycosphaerella nigromaculans</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Mycosphaerella populorum</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Ophiostoma novo-ulmi</i> (= <i>Ceratocystis ulmi</i> sensu auct.)	<i>Ulmus</i> spp., <i>Zelkova carpinifolia</i>
<i>Ophiostoma</i> (= <i>Ceratocystis</i>) <i>ulmi</i>	<i>Ulmus</i> spp., <i>Zelkova carpinifolia</i>
<i>Passalora</i> (= <i>Cercospora</i>) <i>sequoiae</i>	Coniferales
<i>Peronosphythora litchii</i>	<i>Litchi chinensis</i>
<i>Peronospora fragariae</i> (= <i>P. potentillae</i>)	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Peronospora hyoscyami</i> f.sp. <i>tabacina</i> (= <i>P. tabacina</i>)	<i>Nicotiana tabacum</i>
<i>Phacidium coniferarum</i>	<i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Phakopsora cherimoliae</i>	<i>Annona</i> spp.
<i>Phellinus weirii</i>	Coniferales
<i>Phialophora cinerescens</i>	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Phoma apicola</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>A. graveolens</i> var. <i>rapaceum</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Foeniculum vulgare</i> , <i>Petroselinum crispum</i>
<i>Phoma exigua</i> var. <i>foveata</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Phoma</i> (= <i>Deuterophoma</i>) <i>tracheiphila</i>	<i>Citrus</i> spp. e híbridos, <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Phomopsis asparagi</i>	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Phomopsis fukushii</i>	<i>Pyrus communis</i> , <i>P. pyrifolia</i>
<i>Phomopsis juniperivora</i>	Coniferales
<i>Phragmidium arcticum</i>	<i>Rubus arcticus</i>
<i>Phragmidium rubi-idaei</i>	<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. occidentalis</i>
<i>Phymatotrichopsis omnivora</i>	Polífaga
<i>Physopella</i> (= <i>Phakopsora</i>) <i>ampelopsidis</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Phytophthora cambivora</i>	<i>Castanea sativa</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Juglans</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Quercus ilex</i>
<i>Phytophthora infestans</i> tipo aparamiento A2	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Phytophthora kernoviae</i>	<i>Camelia</i> spp., <i>Drimys winterii</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Gevuina avellana</i> , <i>Liriodendron tulipifera</i> , <i>Magnolia</i> spp., <i>Michelia doltsopa</i> , <i>Pieris formosa</i> , <i>P. japonica</i> , <i>Quercus ilex</i> , <i>Q. robur</i> , <i>Rhododendron</i> spp.
<i>Phytophthora palmivora</i>	<i>Anthurium</i> spp., <i>Archontophoenix</i> spp., <i>Areca</i> spp., <i>Arenga</i> spp., <i>Attalea</i> spp., <i>Bactris</i> spp., <i>Brassalova</i> spp., <i>Butia</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Caryota</i> spp., <i>Cattleya</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Dendrobium</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Hedera</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Oncidium</i> spp., <i>Phalaenopsis</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Roystonea</i> spp., <i>Syagrus</i> spp., <i>Washingtonia</i> spp.
<i>Phytophthora ramorum</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Acer</i> spp., <i>Aesculus californica</i> , <i>Arbutus menziesii</i> , <i>Arctostaphylos</i> spp., <i>Camelia</i> spp., <i>Castanea sativa</i> , <i>Drimys winteri</i> , <i>Eucalyptus haemastoma</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Heteromeles arbutifolia</i> , <i>Ilex aquifolium</i> , <i>I. purpurea</i> , <i>Larix</i> spp., <i>Lithocarpus densiflorus</i> , <i>L. glaber</i> , <i>Lonicera hispidula</i> , <i>Magnolia</i> spp., <i>Nothofagus obliqua</i> , <i>Osmanthus</i> spp., <i>Picea sitchensis</i> , <i>Pieris</i> spp., <i>Prunus laurocerasus</i> , <i>P. lusitanica</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Quercus</i> spp., <i>Rhamnus californica</i> , <i>Rhododendron</i> spp. (excepto <i>Rhododendron simsii</i>), <i>Salix caprea</i> , <i>Sequoia sempervirens</i> , <i>Umbellularia californica</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Viburnum</i> spp.
<i>Pseudopeziza tracheiphila</i>	<i>Cissus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Puccinia asparagi</i>	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Puccinia caricina</i>	<i>Ribes rubrum</i> , <i>R. uva-crispa</i>
<i>Puccinia pittieriana</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Puccinia ribis</i>	<i>Ribes nigrum</i> , <i>R. rubrum</i>
<i>Pucciniastrum goeppertianum</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Pucciniastrum vaccini</i> (= <i>P. myrtilli</i>)	<i>Rhododendron</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Pyrenophora bromi</i>	<i>Bromus mollis</i>
<i>Quambalaria eucalypti</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Raffaelea lauricola</i>	<i>Cinnamomum camphora</i> , <i>Persea</i> spp., <i>Sassafras albidum</i>

HONGOS Y CROMISTAS

<i>Rhizoctonia pseudotsugae</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Rhizoctonia weirii</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Septoria pistacearum</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Septoria pistaciae</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Septoria pistacina</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Sirococcus conigenus</i> (=S. <i>strobilinus</i>)	Coniferales
<i>Stegophora ulmea</i>	<i>Ulmus</i> spp., <i>Zelkova serrata</i>
<i>Synchytrium endobioticum</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Teratosphaeria</i> (=Mycosphaerella) <i>nubilosa</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Tilletia indica</i>	<i>Triticum</i> spp., <i>Triticale</i> spp.
<i>Uredo rangelii</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Urocystis agropyri</i> (=U. <i>occulta</i>)	<i>Secale cereale</i>
<i>Uromyces terebinthi</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Uromyces transversalis</i>	<i>Gladiolus</i> spp.
<i>Ustilago crameri</i>	<i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Setaria italica</i>
<i>Ustilago violacea</i>	<i>Dianthus</i> spp.

NEMATODOS

<i>Anguina agrostis</i>	<i>Agrostis</i> spp., <i>Dactylis</i> spp., <i>Festuca</i> spp., <i>Festulolium</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Lolium</i> spp., <i>Phalaris</i> spp., <i>Phleum</i> spp., <i>Poa</i> spp.
<i>Anguina funesta</i>	<i>Lolium rigidum</i>
<i>Anguina graminis</i>	<i>Agrostis stolonifera</i> , <i>A. tenuis</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Festuca ovina</i> , <i>F. rubra</i>
<i>Anguina tritici</i>	<i>Secale cereale</i> , <i>Triticum</i> spp.
<i>Aphelenchoides besseyi</i>	Orchidaceae, <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Vanda</i> spp y otras ornamentales; <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Setaria italica</i> .
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Orchidaceae, <i>Aconitum napelus</i> , <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Anigozanthos</i> spp., <i>Anthurium</i> spp., <i>Asplenium</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Bouvardia longiflora</i> , <i>Campanula</i> spp., <i>Chrysanthemum frutescens</i> , <i>C. maximum</i> , <i>C. morifolium</i> , <i>C. parthenium</i> , <i>Cyclamen</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Gloxinia</i> spp., <i>Gypsophila elegans</i> , <i>G. paniculata</i> , <i>Hosta</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Kalanchoe</i> spp., <i>Lavandula</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Limonium</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Peperomia</i> spp., <i>Primula</i> spp., <i>Pulmonaria</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rudbeckia</i> spp., <i>Sinningia</i> spp., <i>Streptocarpus</i> spp., <i>Verbena</i> spp., <i>Viola</i> spp., y otras ornamentales
<i>Bursaphelenchus</i> (=Rhadinaphelenchus) <i>cocophilus</i>	<i>Cocos</i> spp., <i>Phoenix</i> spp.
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Cedrus</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Cactodera cacti</i>	Cactaceae, Euphorbiaceae
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (excepto poblaciones chilenas)	<i>Agapanthus</i> spp., <i>Alopecurus</i> spp., spp., <i>Amaryllis</i> spp., <i>Anemone</i> spp., <i>Apium graveolens</i> , <i>Avena</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Beta vulgaris</i> , <i>Bouvardia</i> spp., <i>Brassica napus</i> , <i>B. nigra</i> , <i>B. oleracea</i> , <i>B. rapa</i> , <i>Calathea lindbergii</i> , <i>Camassia</i> spp., <i>Campanula</i> spp., <i>Carex</i> spp., <i>Chionodoxa</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Colchicum</i> spp., <i>Convolvulus cneorum</i> , <i>Crocus</i> spp., <i>Cyclamen</i> spp., <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Dahlia</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Disa</i> spp., <i>Eremurus</i> spp., <i>Eucomis</i> spp., <i>Festuca</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Freesia</i> spp., <i>Galanthus</i> spp., <i>Galeopsis</i> spp., <i>Galtonia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Gladiolus</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Gypsophila</i> spp., <i>Helianthemum</i> spp., <i>Helianthus annuus</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Hymenocallis</i> spp., <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Iris</i> spp., <i>Ismene</i> spp., <i>Ixia</i> spp., <i>Kniphofia</i> spp., <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>L. sativus</i> , <i>Lavandula</i> spp., <i>Liatris</i> spp., <i>Lycoris</i> spp., <i>Lysimachia clethroides</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Muscari</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Nerine</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Oenothera</i> spp., <i>Ornithogalum</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Pastinaca sativa</i> , <i>Petroselinum crispum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Phlox</i> spp., <i>Pisum sativum</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Poa</i> spp., <i>Polyanthes tuberosa</i> , <i>Primula</i> spp., <i>Puschkinia</i> spp., <i>Ranunculus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Scilla</i> spp., <i>Secale</i>

NEMATODOS

	cereale, <i>Setaria italica</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Spinacea oleracea</i> , <i>Sprekelia</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Taraxacum kok-shagyz</i> , <i>T. officinale</i> , <i>Tigridia</i> spp., <i>Triticum aestivum</i> , <i>Tulipa</i> spp., <i>Viola</i> spp., <i>Zantedeschia</i> spp., <i>Zea mays</i> , <i>Zephyranthes robusta</i>
<i>Ditylenchus gigas</i> (= <i>Ditylenchus dipsaci</i> , raza gigante del haba)	<i>Vicia</i> spp.
<i>Helicotylenchus multicinctus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> y otras ornamentales
<i>Heterodera avenae</i>	<i>Avena sativa</i> , <i>Triticum aestivum</i>
<i>Heterodera fici</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Heterodera glycines</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i>
<i>Heterodera mediterranea</i>	<i>Pistacia lentiscus</i> , <i>P. vera</i> , <i>Olea europaea</i>
<i>Heterodera zeae</i>	<i>Bambusa</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Longidorus alternatus</i>	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Longidorus attenuatus</i>	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Longidorus caespiticola</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i>
<i>Longidorus elongatus</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Mentha piperita</i> , <i>Ribes uva-crispa</i> , <i>R. rubrum</i> , <i>Rubus fruticosus</i> , <i>R. idaeus</i>
<i>Longidorus macrosoma</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Mentha</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes rubrum</i> , <i>R. uva-crispa</i> , <i>Rubus idaeus</i>
<i>Meloidogyne chitwoodi</i>	<i>Daucus carota</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Meloidogyne enterobii</i>	Polífaga cultivo, frutales y ornamentales
<i>Meloidogyne fallax</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Meloidogyne hispanica</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Prunus</i> spp.
<i>Paralongidorus maximus</i>	<i>Corylus avellana</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Prunus domestica</i>
<i>Pratylenchus coffeae</i>	<i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Anthurium</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Cordyline</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Juglans</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Peperomia</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Prunus salicina</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Tagetes</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> , <i>Vetiveria zizanioides</i> , <i>Zingiber officinale</i>
<i>Pratylenchus fallax</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus</i> spp. y otros ornamentales
<i>Pratylenchus zeae</i>	<i>Aster</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Feijoa sellowiana</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Psidium guajava</i>
<i>Radopholus similis</i>	<i>Acanthus mollis</i> , <i>Aechmea fasciata</i> , <i>Ageratum houstonianum</i> , <i>Allamanda</i> spp., <i>Aloe</i> spp., <i>Anthurium</i> spp., <i>Bambusa</i> spp., <i>Calathea</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Erica</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Gardenia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Jacaranda</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Peperomia</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Phoenix</i> spp., <i>Phylodendron</i> spp., <i>Pilea</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> , <i>Strelitzia</i> spp., <i>Syagrus</i> spp., <i>Syngonium</i> spp., <i>Zingiber officinale</i>
<i>Rotylenchulus macrodoratus</i>	<i>Olea europaea</i> , <i>Pistacea vera</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Rotylenchulus reniformis</i>	<i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Dracaena</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Hemerocallis</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Kalanchoe</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Zingiber officinale</i>
<i>Scutellonema brachyurus</i>	<i>Aloe</i> spp., <i>Anthurium</i> spp., <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Begonia</i> spp., <i>Calathea</i> spp., <i>Camellia</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Echinocactus</i> spp., <i>Echinopsis</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Ferocactus</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Gymnoclycium</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Hyppeastrum</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Notocactus</i> spp., <i>Peperomia</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Yucca</i> spp.
<i>Xiphinema americanum</i> "sensu stricto"	<i>Acer palmarum</i> , <i>Castanea</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Mentha piperita</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. avium</i> , <i>P. avium x P. canescens x P. tomentosa</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. cerasus x P. kursai</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. persica</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Xiphinema americanum</i> "sensu lato" (excepto poblaciones chilenas)	Polífaga
<i>Xiphinema bakeri</i>	<i>Rubus idaeus</i>

NEMATODOS

<i>Xiphinema brevicolle</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Xiphinema coxi</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Xiphinema diversicaudatum</i>	<i>Astilbe</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Impatiens</i> spp., <i>Malus</i> spp. e híbridos, <i>Narcissus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. persica</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>P. serrulata</i> , <i>P. tomentosa</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes rubrum</i> , <i>R. uva-crispa</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus idaeus</i>
<i>Xiphinema italiae</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>

MOLUSCOS

<i>Cermea neglecta</i>	<i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum</i> spp.
<i>Cermea virgata</i>	
<i>Cochlicella acuta</i>	
<i>Theba pisana</i>	<i>Hordeum vulgare</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Triticum</i> spp.

BACTERIAS

<i>Acidovorax avenae</i> spp. <i>citrulli</i>	<i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>C. sativus</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>C. pepo</i>
<i>Brenneria salicis</i> (= <i>Erwinia salicis</i>)	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
' <i>Candidatus</i> <i>Liberibacter solanacearum</i> ' (' <i>Candidatus</i> <i>Liberibacter psyllaurosus</i> ')	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>	<i>Lotus</i> spp., <i>Medicago polymorpha</i> , <i>M. sativa</i> , <i>M. truncatula</i> , <i>Melilotus</i> spp., <i>Trifolium</i> spp.
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Lablab purpureus</i> , <i>Phaseolus coccineus</i> , <i>P. lunatus</i> , <i>P. vulgaris</i> , <i>Vigna</i> spp.
<i>Erwinia amylovora</i>	Rosaceae ornamentales, <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Photinia</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Rubus idaeus</i> .
<i>Erwinia chrysanthemi</i> (= <i>Dyckeya</i> spp.) (excepto <i>E. chrysanthemi</i> pv. <i>dianthicola</i> y <i>E. chrysanthemi</i> pv. <i>zeae</i>)	Polifaga ornamentales, <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Erwinia pyrifoliae</i>	<i>Pyrus pyrifolia</i>
<i>Erwinia rubrifaciens</i>	<i>Juglans regia</i>
Huanglongbing (' <i>Candidatus</i> <i>Liberibacter africanus</i> ', 'Ca. <i>Liberibacter americanus</i> ', 'Ca. <i>Liberibacter asiaticus</i> ')	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> e híbridos, y otras Rutaceas.
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i>	<i>Chionanthus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Olea europaea</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>avellanae</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i>	<i>Cucumis melo</i> , <i>C. sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>C. pepo</i> var. <i>medullosa</i> , <i>Strelitzia</i> spp.
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i> , <i>Rosa</i> spp.
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i>	<i>Prunus cerasifera</i> , <i>P. persica</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. salicina</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>pisi</i>	<i>Lablab purpureus</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Vicia</i> spp.
<i>Ralstonia solanacearum</i> raza 1	Polifaga (Solanaceae, Fabaceae y otros)
<i>Rhodococcus fascians</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Rubus</i> spp.; <i>Acanthus mollis</i> , <i>Antirrhinum</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Campanula</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Gypsophila elegans</i> , <i>G. paniculata</i> , <i>Hebe salicifolia</i> , <i>Hosta</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>Lilium</i> spp., <i>Osteospermum</i> spp., <i>Petunia</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Tagetes</i> spp., <i>Vinca</i> spp., <i>Viola</i> spp. y otras ornamentales
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>fragariae</i> (= <i>Xanthomonas fragariae</i>)	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>

BACTERIAS

<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>dieffenbachiae</i> (=X. <i>campestris</i> pv. <i>dieffenbachiae</i>)	<i>Anthurium</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Syngonium</i> spp.
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cucurbitae</i>	<i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>C. metuliferus</i> , <i>C. sativus</i> , <i>Cucurbita ficifolia</i> , <i>C. foetidissima</i> , <i>C. maxima</i> , <i>C. moschata</i> , <i>C. pepo</i> , <i>C. pepo</i> var. <i>medullosa</i>
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fici</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hyacinthi</i>	<i>Hyacinthus</i> spp., <i>Scilla</i> spp.
<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>carotae</i> (=X. <i>campestris</i> pv. <i>carotae</i>)	<i>Coriandrum sativum</i> , <i>Daucus carota</i>
<i>Xanthomonas populi</i> (=Aplanobacter <i>populi</i>)	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Xylella fastidiosa</i> Almond leaf scorch Citrus variegated chlorosis Peach phony disease Pierce's disease Plum leaf scald Bacterial leaf scorch	<i>Prunus dulcis</i> <i>Citrus</i> spp. <i>Prunus</i> spp. <i>Vitis</i> spp.n <i>Prunus</i> spp. <i>Acer</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Xylophilus ampelinus</i>	<i>Vitis</i> spp.

FITOPLASMAS Y SPIROPLASMAS

'Candidatus Phytoplasma australiense' (Australian grapevine yellows phytoplasma)	<i>Cordyline</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
'Candidatus Phytoplasma mali' (Apple proliferation phytoplasma)	<i>Corylus avellana</i> , <i>Malus</i> spp.
'Candidatus Phytoplasma prunorum' (Apricot chlorotic leaf roll phytoplasma, European stone fruit yellows phytoplasma)	<i>Corylus avellana</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
'Candidatus Phytoplasma pyri' (Pear decline phytoplasma)	<i>Corylus avellana</i> , <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Pyrus</i> spp.
Blueberry stunt phytoplasma	<i>Vaccinium</i> spp.
Buckland valley phytoplasma	<i>Vitis</i> spp.
Grapevine flavescence dorée phytoplasma	<i>Vitis</i> spp.
Palm lethal yellowing phytoplasma	<i>Arenga</i> spp., <i>Caryota</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Hedera</i> spp., <i>Hyaphorbe</i> spp., <i>Livistona australis</i> , <i>L. chinensis</i> , <i>Phoenix</i> spp., <i>Pritchardia</i> spp., <i>Trachycarpus</i> spp.
Peach X - disease phytoplasma	<i>Prunus</i> spp.
Peach yellows phytoplasma	<i>Prunus</i> spp.
<i>Spiroplasma citri</i>	<i>Armoracia rusticana</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> , <i>Vinca</i> spp.
Tomato big bud phytoplasma (Australia)	<i>Vitis</i> spp. y otros

VIRUS Y VIROIDES

Apple stem grooving virus (=Citrus tatter leaf virus)	<i>Cotoneaster</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Nandina</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. avium</i> , <i>Pyrus communis</i> ; <i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> y sus híbridos
Avocado sun blotch viroid	<i>Persea americana</i>
Barley stripe mosaic virus	<i>Avena</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>T. durum</i> , <i>Secale cereale</i> x <i>T. aestivum</i> , <i>Bromus mollis</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Festuca</i> spp., <i>Festulolium</i> spp., <i>Lolium</i> spp., <i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Setaria italica</i>
Blueberry leaf mottle virus	<i>Vaccinium angustifolium</i> , <i>V. corymbosum</i>
Blueberry scorch virus	<i>Vaccinium</i> spp.
Blueberry shock virus	<i>Vaccinium</i> spp.
Carnation ringspot virus	<i>Dianthus</i> spp.
Cherry leaf roll virus	<i>Hydrangea</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. cerasifera</i> , <i>P. serotina</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
Cherry rasp leaf virus	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. mahaleb</i> , <i>P. persica</i> y <i>Rubus idaeus</i>

VIRUS Y VIROIDES

<i>Chrysanthemum stem necrosis virus</i>	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Citrus Tristeza virus</i> (CTV) aislados no chilenos	<i>Citrus</i> spp.
<i>Cymbidium mosaic virus</i>	Orchidaceae
<i>Coconut cadang-cadang viroid</i>	<i>Caryota</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Hyaphorbe</i> spp., <i>Roystonea</i> spp.
<i>Little cherry virus</i> (LChV)	<i>Prunus</i> spp.
<i>Odontoglossum ringspot virus</i>	Orchidaceae
<i>Peach mosaic virus</i>	<i>Prunus besseyi</i> , <i>P. persica</i>
<i>Peach rosette mosaic virus</i>	<i>Prunus persica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Plum pox virus</i> (excepto raza D)	<i>Prunus</i> spp.
<i>Potato mop-top virus</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Potato spindle tuber viroid</i> (Tomato bunchy top viroid)	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Raspberry leaf curl virus</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Raspberry ring spot virus</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>R. procerus</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Tobacco necrosis virus</i>	<i>Begonia</i> spp., <i>Tulipa</i> spp.
<i>Tomato chlorotic dwarf viroid</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> y sus híbridos; <i>Petunia</i> spp., <i>Vinca minor</i> , <i>Brugmansia sanguinea</i> , <i>Pittosporum tobira</i> , <i>Verbena</i> spp.
<i>Tomato black ring virus</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Ribes grossularia</i> , <i>R. nigrum</i> , <i>R. uva-crispa</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Tomato bushy stunt virus</i>	<i>Prunus avium</i>

MALEZAS

<i>Acroptilon repens</i>
<i>Aegilops cylindrica</i>
<i>Alhagi maurorum</i>
<i>Asphodelus tenuifolius</i>
<i>Brachiaria purpurascens</i> (= <i>B. mutica</i>)
<i>Brassica kaber</i>
<i>Brassica tournefortii</i>
<i>Chondrilla juncea</i>
<i>Diploaxis tenuifolia</i>
<i>Euphorbia esula</i>
<i>Helianthus ciliaris</i>
<i>Hydrilla verticillata</i>
<i>Lycium ferocissimum</i>
<i>Pueraria triloba</i> (= <i>P. montana</i> var. <i>lobata</i>)
<i>Rottboellia cochinchinensis</i> (= <i>R. exaltata</i>)
<i>Senecio jacobaea</i>
<i>Solanum carolinense</i>
<i>Solanum viarum</i>

PLANTAS PARASITAS

<i>Arceuthobium</i> spp.
<i>Cuscuta</i> spp. (excepto: <i>C. andina</i> , <i>C. epithyum</i> , <i>C. micrantha</i> , <i>C. microstyla</i> , <i>C. odorata</i> , <i>C. pauciflora</i> , <i>C. pentagona</i> , <i>C. suaveloens</i> , <i>C. werdermanni</i>)
<i>Orobanche</i> spp. (excepto <i>O. minor</i> y <i>O. ramosa</i>)
<i>Striga</i> spp.

NOTA

El numeral 1° de la Resolución 3303 Exenta, Agricultura, publicada el 11.06.2013. modifica el presente

artículo en el sentido de agregar dentro de los moluscos y antes de *Theba pisana*, la siguiente plaga: *Succinea* spp. (excepto *S. chiloensis*, *S. cryptica*, *S. cumingi*, *S. donneti*, *S. fernandi*, *S. fragilis*, *S. labiosa*, *S. magellanica*, *S. mamillata*, *S. masafuerae*, *S. meridionalis*, *S. pinguis*, *S. rubicunda*, *S. semiglobosa*, y *S. texta*), en el hospedante Polifaga: ornamentales, frutales y otros artículos reglamentarios.

NOTA 1

Los numerales 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 y 1.6 del Número 1 de la Resolución 3080 Exenta, Agricultura, publicada el 29.01.2014, modifica el presente artículo, en el sentido de agregar las plagas con su respectivos hospedero/producto, de la manera que la citada norma indica.

NOTA 2

El 1.1 del numeral 1° de la Resolución 4077 Exenta, Agricultura, publicada el 12.06.2014., modifica la presente norma en el sentido de eliminar la plaga *Leptocybe invasa*, del orden Hymenoptera de los hospederos *Corymbia* spp. y *Eucalyptus* spp.

Artículo Vigésimo Primero: La lista que a continuación se señala considera plagas presentes en parte del territorio nacional y sometido a control oficial de contención, supresión o erradicación:

Resolución 1162
EXENTA,
AGRICULTURA
Art. N° 4
D.O. 07.03.2013
Resolución 8390

PLAGA	HOSPEDERO/ PRODUCTO	DISTRIBUCIÓN
-------	------------------------	--------------

ACAROS

<i>Aceria hibisci</i>	<i>Hibiscus</i> spp.	Isla de Pascua, V Región
<i>Brevipalpus phoenicis</i>	<i>Citrus</i> spp.	Isla de Pascua, V Región
<i>Eutetranychus banksi</i>	<i>Ficus</i> spp., <i>Prunus</i> spp.	Isla de Pascua, V Región

INSECTOS

COLEOPTERA

<i>Diabrotica viridula</i>	<i>Zea mays</i>	Isla de Pascua, V Región
<i>Sternochetus mangiferae</i>	<i>Mangifera indica</i>	Isla de Pascua, V Región

EXENTA
Art.

HEMIPTERA		
<i>Aleurodicus</i> sp. (cercano a <i>A. cocois</i>)	Polífaga: ornamentales y frutales	Provincia Arica, XV Región
<i>Aspidiotus destructor</i>	<i>Annona cherimolia</i> , <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Phoenix</i> spp.	Isla de Pascua, V Región
<i>Dactylopius coccus</i> (*)	<i>Opuntia ficus-indica</i>	Norte del Río Choapa, IV Región
<i>Dysmicoccus brevipes</i>	<i>Ananas comosus</i>	Isla de Pascua, V Región
<i>Homalodisca vitripennis</i> (= <i>H. coagulata</i>)	Polífaga (<i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> <i>vinifera</i> y otros)	Isla de Pascua, V Región
<i>Parlatoria oleae</i>	Polífaga de ornamentales, frutales, y <i>Schinus molle</i>	Comunas de Combarbalá y Montepatria de la Región de Coquimbo
<i>Pseudococcus elisae</i>	<i>Psidium guajava</i>	Isla de Pascua, V Región
<i>Thaumastocoris peregrinus</i>	<i>Eucaliptus</i> spp.	Comunas de Til Til, Colina, Lampa, Pudahuel, Santiago y Renca de la Región Metropolitana y comunas de Rinconada, Los Andes, Calle Larga, San Esteban y Santa María de la Región de Valparaíso

(*): Bajo producción regulada de carmín.

HYMENOPTERA		
<i>Sirex noctilio</i>	<i>Abies</i> , <i>Larix</i> , <i>Picea</i> , <i>Pinus</i>	Áreas bajo control oficial en las Regiones del Maule, Bío Bío, La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos y de Aysén

LEPIDOPTERA		
<i>Phyllocnistis citrella</i>	<i>Citrus</i> spp.	Provincia Arica, XV Región.
<i>Lobesia botrana</i>	<i>Vitis vinifera</i>	Áreas reglamentadas en erradicación, de las Regiones de Atacama, Coquimbo, Valparaíso, O' Higgins, Maule, Bío Bío, La Araucanía y Metropolitana

HONGOS

<i>Fusarium circinatum</i>	<i>Pinus</i> spp, <i>Pseudotsuga</i> spp.	Algunos viveros y campos de setos de las Regiones de O' Higgins, Maule, Bío Bío, La Araucanía y Los Ríos
<i>Monilinia fructicola</i>	<i>Prunus</i> spp.	Comunas de Buin, Calera de Tango, Paine y San Bernardo de la Región Metropolitana y comunas de Coltauco y Doñihue de la Región del Libertador General Bernardo O'Higgins

D.O. 26.12.2014
NOTA

HONGOS

<i>Thecaphora solani</i> (= <i>Angiosorus solani</i>)	<i>Solanum tuberosum</i>	Provincias Parinacota, Región de Arica y Parinacota; Elqui, Región de Coquimbo; Comuna Las Cabras, Región de O'Higgins; Cañete, Coelemu, Cobquecura y Lebu, Región del Bio-Bio; Carahue, Nueva Imperial y Puerto Saavedra, Región de La Araucanía
---	--------------------------	---

NEMATODOS

<i>Globodera pallida</i>	<i>Solanum tuberosum</i>	Provincia Petorca, Región de Valparaíso; Comuna de María Pinto, Región Metropolitana; Comunas Punta Arenas, Puerto Natales, Porvenir y Timaukel, Región de Magallanes
<i>Globodera rostochiensis</i>	<i>Solanum tuberosum</i>	Provincias Parinacota, Región de Arica y Parinacota ; El Loa, Región de Antofagasta; Elqui y Choapa, Región de Coquimbo; Petorca y Quillota, Región de Valparaíso; Comuna Las Cabras, Región de O'Higgins; San Javier, Región del Maule; Comuna de Llanquihue, Región de Los Lagos

PROCARIOTAS

<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i>	<i>Actinidia</i> spp.	Comunas de Linares, Longaví, Parraí, Retiro, Sagrada Familia y Yerbas Buenas de la Región del Maule y comuna de Bulnes de la Región del Biobío
<i>Ralstonia solanacearum</i> raza 3 Biovar 2	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum tuberosum</i>	Regiones de Coquimbo, Valparaíso, O'Higgins, Maule y Metropolitana; Comunas San Ignacio y Ñiquén, Prov. Ñuble, Región del Bio-Bio

VIRUS Y VIROIDES

<i>Plum pox virus</i> raza D	<i>Prunus</i> spp.	Regiones IV, V, VI y Metropolitana
------------------------------	--------------------	------------------------------------

NOTA 1
NOTA 2

NOTA

El 1.2 del numeral 1º de la Resolución 4077 Exenta, Agricultura, publicada el 12.06.2014, modifica la presente norma en el sentido de agregar a la lista de plagas dentro de insectos del orden Hymenoptera, y antes de la plaga *Sirex noctilio*, la plaga *Leptocybe invasa* del hospedero *Eucalyptus*

spp., *Corymbia* spp. y sus híbridos, distribución en las Comunas de Los Andes y Calle Larga de la Región de Valparaíso.

NOTA 1

El 4.1 del numeral 3° de la Resolución 4701 Exenta, Agricultura, publicada el 04.07.2014, modifica el artículo vigésimo primero de la presente norma, en el sentido de eliminar de la lista de plagas dentro de insectos del orden Hymenoptera, la plaga *Thaumastocoris peregrinus* con su hospedero/producto *Eucalyptus* spp., en la zonas de distribución correspondientes a las Comunas de Til Til, Colina, Lampa, Pudahuel, Santiago y Renca de la Región Metropolitana y comunas de Rinconada, Los Andes, Calle Larga, San Esteban y Santa María de la Región de Valparaíso.

NOTA 2

El numeral 1° de la Resolución 8390 Exenta, Agricultura, publicada el 26.12.2014, modifica el artículo vigésimo primero de la presente norma, en el sentido de eliminar de la lista de plagas, dentro de hongos, la *Monilinia fructicola*, hospedero *Prunus* spp., distribuida en la comunas de Buin, Calera de Tango, Paine y San Bernardo de la Región Metropolitana y Coltauco y Doñihue de la Región del Libertador General Bernardo O'Higgins.

Artículo Vigésimo Segundo: Las faltas a la presente Resolución serán sancionadas de acuerdo a lo dispuesto por el Decreto Ley 1.764 y su Reglamento del Ministerio de Agricultura y Decreto Ley 3.557 de Protección Agrícola.

Artículo Vigésimo Tercero: La presente Resolución estará vigente el mismo día de su publicación en el Diario Oficial.

Anótese, comuníquese y publíquese.- Pablo Willson A., Director Nacional (S.).